



Cahier des Charges 1

Contexte

MyShopi est une application mobile qui se concentre sur l'expérience d'achat des utilisateurs en Belgique. Elle a pour objectif de faciliter les courses tout en permettant aux utilisateurs de bénéficier d'offres promotionnelles et de participer à des jeux concours.

MyShopi propose un ensemble de prospectus numériques (ou leaflets) provenant de diverses enseignes, permettant aux utilisateurs de consulter facilement les offres promotionnelles disponibles.

L'application permet aux utilisateurs de créer leurs listes de courses personnalisées, les aidant à organiser leurs achats de manière efficace.

Deux nouvelles fonctionnalités doivent être implémentées pour améliorer l'expérience utilisateur :

1. **Badge "New"** : Permet d'identifier les leaflets récemment publiés (moins de 48 heures).
2. **Badge "Read"** : Indique quels leaflets ont déjà été consultés par l'utilisateur.



Cahier des Charges 1

Objectifs

Mission 1 : Ajouter un badge "New"

Description

- Afficher un badge "New" ("Nouveau" en français et "Nieuw" en néerlandais) sur les leaflets récemment publiés (moins de 48 heures après leur date de début).
- Ce badge ne doit apparaître que sur les leaflets que l'utilisateur n'a pas encore lus.

Spécifications techniques

- **Position du badge** : Au bas du leaflet.
- **Style du badge** :
 - Couleur de fond : orange (#FFA500 ou proche).
 - Texte : Centré, couleur blanche.
 - Taille : S'adapter à la longueur du texte.
- **Gestion des données** :
 - Les leaflets "New" sont déterminés localement à partir de leur date de début (startDate).
 - Si un leaflet a été lu, il ne doit plus afficher le badge "New".

Design attendu :





Cahier des Charges 1

Mission 2 : Ajouter un badge "Read"

Description

- Afficher un badge "Read" ("Lu" en français et "Gelezen" en néerlandais) sur les leaflets déjà consultés par l'utilisateur.
- Les informations sur les leaflets lus sont gérées localement et doivent respecter certaines contraintes.

Spécifications techniques

- **Position du badge** : Au bas du leaflet, avec un overlay gris (10-20% de transparence) sur l'image du leaflet.
- **Style du badge** :
 - Couleur de fond : gris (#B0B0B0 ou proche).
 - Texte : Centré, couleur blanche.
 - Taille : S'adapter à la longueur du texte.
- **Gestion des données** :
 - Les informations sur les leaflets lus sont enregistrées localement.
 - Seuls les leaflets consultés au cours du dernier mois sont conservés.
 - Les données sont supprimées lors de la déconnexion de l'utilisateur.



Cahier des Charges 1

Contraintes générales

- Les deux badges doivent s'afficher partout où les leaflets sont visibles dans l'application.
- Les performances de l'application ne doivent pas être impactées par l'ajout de ces fonctionnalités.
- Le design doit être adaptatif pour s'afficher correctement sur différentes tailles d'écran.